

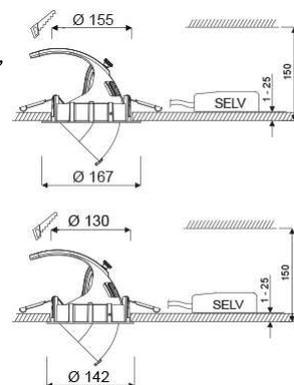
QUIRA

oktalite

www.oktalite.com/quira-r

Luminaire type	Luminaire encastrés
Application	décoration en hauteur, Éclairage d'accentuation
Angle d'ouverture	Pivotant sur 355° et orientable sur 85° (15° vers l'intérieur, 70° vers l'extérieur)
Fixation	Rabat à ressort Oktalite
Résistance du plafond ou de la dalle	1 - 25 mm
Sources lumineuse	LED
Classe de flux lumineux LED	1500 lm - 4000 lm
Couleur de la lumière Blanc	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool
Couleur de la lumière Food*	M, M+F, BF
Système refroidissement	passif
Module d'alimentation	Pilote électrique séparé
Couleur du luminaire	RAL 9005 noir profond RAL 9006 aluminium blanc RAL 9016 blanc trafic Autres couleurs disponibles sur demande
Surface	Effet poudré
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
Commande de l'éclairage	sur demande
Poids	env. 0,7 kg
Composantes	 Boîtier du luminaire  Optique  Module d'alimentation
Marques de contrôle	   

* M = Meat,
M = Meat, F = Fish,
BF = Brilliant Food



Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09



Classe de flux lumineux LED	Couleur de la lumière	CRI R _a	flux lumineux du système*	Puissance	Découpe dans le plafond	Référence		
						blanc	argent	noir
2000 lm	3000 K - Efficient White	94	1875 lm	17 W	130 mm	10232518	10232519	10232520
	3000 K - Efficient White	94	1875 lm	17 W	155 mm	10241785	10241786	10241787
	3000 K - Brilliant Colour	97	1755 lm	21 W	130 mm	10232527	10232528	10232529
	3000 K - Brilliant Colour	97	1755 lm	21 W	155 mm	10241794	10241795	10241796
	4000 K - Efficient Cool	91	2005 lm	17 W	130 mm	10249725	10249726	10249727
	4000 K - Efficient Cool	91	2005 lm	17 W	155 mm	10252813	10252814	10252815
3000 lm	2700 K	81	2640 lm	23 W	130 mm	10232512	10232513	10232514
	2700 K	81	2640 lm	23 W	155 mm	10241779	10241780	10241781
	3000 K	83	2765 lm	23 W	130 mm	10232515	10232516	10232517
	3000 K	83	2765 lm	23 W	155 mm	10241782	10241783	10241784
	3000 K - Efficient White	94	2690 lm	27 W	130 mm	10232518	10232519	10232520
	3000 K - Efficient White	94	2690 lm	27 W	155 mm	10241785	10241786	10241787
	3000 K - Brilliant Colour	97	2575 lm	35 W	130 mm	10232527	10232528	10232529
	3000 K - Brilliant Colour	97	2575 lm	35 W	155 mm	10241794	10241795	10241796
	3500 K	84	2805 lm	23 W	130 mm	10232521	10232522	10232523
	3500 K	84	2805 lm	23 W	155 mm	10241788	10241789	10241790
	4000 K	83	2855 lm	23 W	130 mm	10232524	10232525	10232526
	4000 K	83	2855 lm	23 W	155 mm	10241791	10241792	10241793
	4000 K - Efficient Cool	91	2875 lm	27 W	130 mm	10249725	10249726	10249727
	4000 K - Efficient Cool	91	2875 lm	27 W	155 mm	10252813	10252814	10252815
4000 lm	2700 K	81	3305 lm	31 W	130 mm	10232512	10232513	10232514
	2700 K	81	3305 lm	31 W	155 mm	10241779	10241780	10241781
	3000 K	83	3440 lm	31 W	130 mm	10232515	10232516	10232517
	3000 K	83	3440 lm	31 W	155 mm	10241782	10241783	10241784
	3000 K - Efficient White	94	3385 lm	37 W	130 mm	10232518	10232519	10232520
	3000 K - Efficient White	94	3385 lm	37 W	155 mm	10241785	10241786	10241787

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09

	3500 K	84	3510 lm	31 W	130 mm	10232521	10232522	10232523
	3500 K	84	3510 lm	31 W	155 mm	10241788	10241789	10241790
	4000 K	83	3580 lm	31 W	130 mm	10232524	10232525	10232526
	4000 K	83	3580 lm	31 W	155 mm	10241791	10241792	10241793
	4000 K - Efficient Cool	91	3615 lm	37 W	130 mm	10249725	10249726	10249727
	4000 K - Efficient Cool	91	3615 lm	37 W	155 mm	10252813	10252814	10252815
1500 lm	M	-	1335 lm	23 W	130 mm	10232506	10232507	10232508
	M	-	1335 lm	23 W	155 mm	10241773	10241774	10241775
	M+F	-	1260 lm	23 W	130 mm	10232509	10232510	10232511
	M+F	-	1260 lm	23 W	155 mm	10241776	10241777	10241778
2000 lm	M	-	1670 lm	31 W	130 mm	10232506	10232507	10232508
	M	-	1670 lm	31 W	155 mm	10241773	10241774	10241775
	M+F	-	1575 lm	31 W	130 mm	10232509	10232510	10232511
	M+F	-	1575 lm	31 W	155 mm	10241776	10241777	10241778
	BF	98	1675 lm	19 W	130 mm	10232530	10232531	10232532
	BF	98	1675 lm	19 W	155 mm	10241797	10241798	10241799
3000 lm	BF	98	2440 lm	31 W	130 mm	10232530	10232531	10232532
	BF	98	2440 lm	31 W	155 mm	10241797	10241798	10241799

* Le flux du luminaire du système est fourni par le réflecteur Medium Flood.



Efficient White: $R_g = 75$, $R_f = 91$, $R_g = 102$



Brilliant Colour: $R_g = 94$, $R_f = 95$, $R_g = 104$

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (t_a) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de $\pm 10\%$ Min CRI Ra: $>80 / >90$ · Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09

Optique réflecteurs 3D à facettes
 Type Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence																		
Spot						blanc	argent	noir																
Optik 85 - SP <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>26</td> <td>5755</td> <td>2841</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>52</td> <td>1439</td> <td>710</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>78</td> <td>639</td> <td>316</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	26	5755	2841	2	52	1439	710	3	78	639	316	sans transparent	82 % 78 %	-	-	10183944 10184576
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	26	5755	2841																					
2	52	1439	710																					
3	78	639	316																					
Faisceau Medium Flood				Verre	LOR	Référence																		
Optik 85 - MF <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>45</td> <td>2845</td> <td>1321</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>91</td> <td>711</td> <td>330</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>136</td> <td>316</td> <td>147</td> </tr> </tbody> </table>						Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	45	2845	1321	2	91	711	330	3	136	316	147	sans transparent	83 % 79 %	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	45	2845	1321																					
2	91	711	330																					
3	136	316	147																					
Faisceau Flood				Verre	LOR	Référence																		
Optik 85 - FL <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>66</td> <td>1941</td> <td>832</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>485</td> <td>208</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>216</td> <td>92</td> </tr> </tbody> </table>						Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1941	832	2	132	485	208	3	197	216	92	sans transparent	82 % 78 %	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																					
1	66	1941	832																					
2	132	485	208																					
3	197	216	92																					

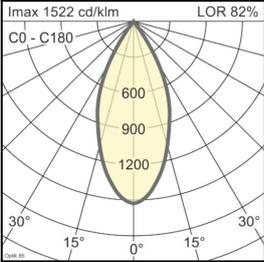
Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09

Optique QUIRA - LED

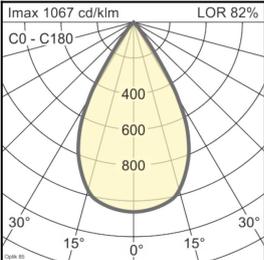
oktalite

Optique réflecteurs 3D à facettes
Type Réflecteur amovible

Faisceau				Verre	LOR	Référence		
Wide Flood						blanc	argent	noir
Optik 85 - WFL				sans	82 %	-	-	10183954
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]					
1	83	1522	601					
2	167	381	150	transparent	78 %	-	-	10184579
3	250	169	67					



Faisceau				Verre	LOR	Référence		
Very Wide Flood						blanc	argent	noir
Optik 85 - VFL				sans	82 %	-	-	10183955
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]					
1	111	1067	360					
2	223	267	90	transparent	78 %	-	-	10184580
3	334	119	40					



Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09



Pilote électrique

oktalite

Type	Equipement électrique indépendant
Type de raccordement	Prêt-à-brancher
raccordement au secteur	GST 18i3
Longueur de câble secondaire	400 mm
Tension nominale	220 - 240 V, 50/60Hz
protection	IP20
classe de protection	I, II
Commande de l'éclairage	sur demande
Sources lumineuse	LED

Sources lumineuse	Raccordement du luminaire	Courant de sortie	Puissance	max. luminaires un B16	Référence
LED	RNV	450 mA	17 W	49	10211947
LED	RNV	500 mA	19 W	49	10211948
LED	RNV	550 mA	21 W	27	10264893
LED	RNV	600 mA	23 W	25	10211950
LED	RNV	700 mA	27 W	25	10211952
LED	RNV	800 mA	31 W	28	10259144
LED	RNV	900 mA	35 W	28	10259145
LED	RNV	950 mA	37 W	25	10211957

Toutes les données techniques ainsi que les indications de poids et dimensions ont été élaborées avec soin. Sous réserve d'erreurs. Toutes les dimensions en mm · LED Durée de vie: L80/B10 avec température ambiante (ta) de 25 °C. Durée de vie de référence 50 000 h. Valeurs de flux lumineux et efficacité soumises à une tolérance de +/- 10 % Min CRI Ra: >80 / >90· Les images des produits servent comme des exemples et pourraient dévier de l'original · Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications en fonction du progrès technique. Vous trouverez la documentation sur le règlement sur l'éclairage unique (SLR) dans notre zone de téléchargement. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Cologne · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-06-09